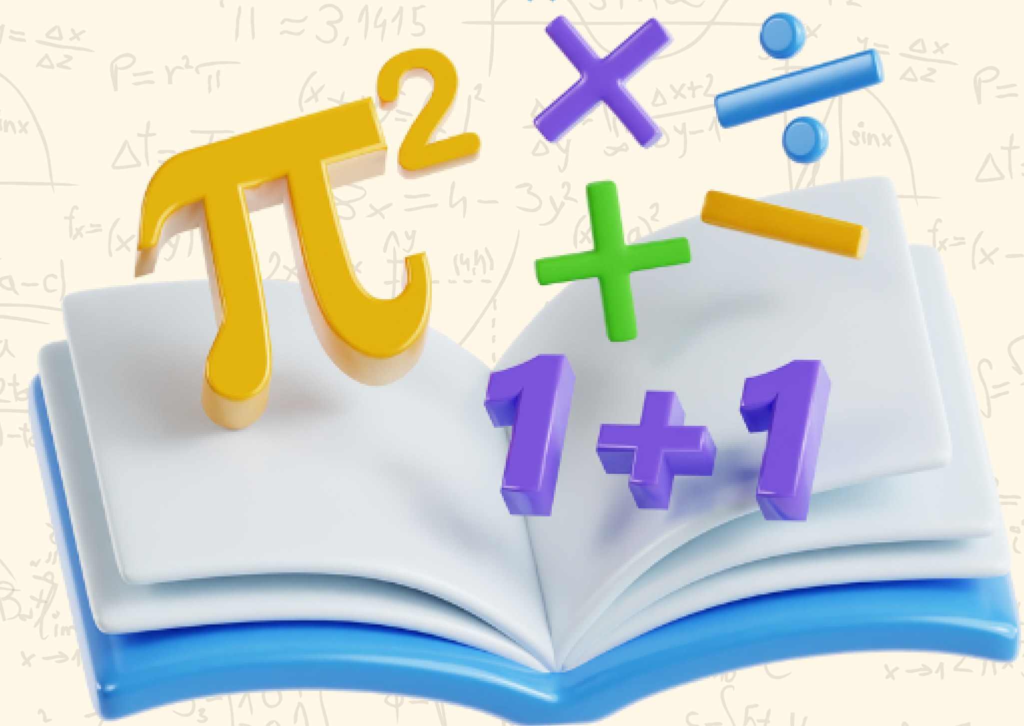
سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
أستاذ محمد خميس

الملف الثاني والثلاثون
{غير محلول}

العميد في القدرات

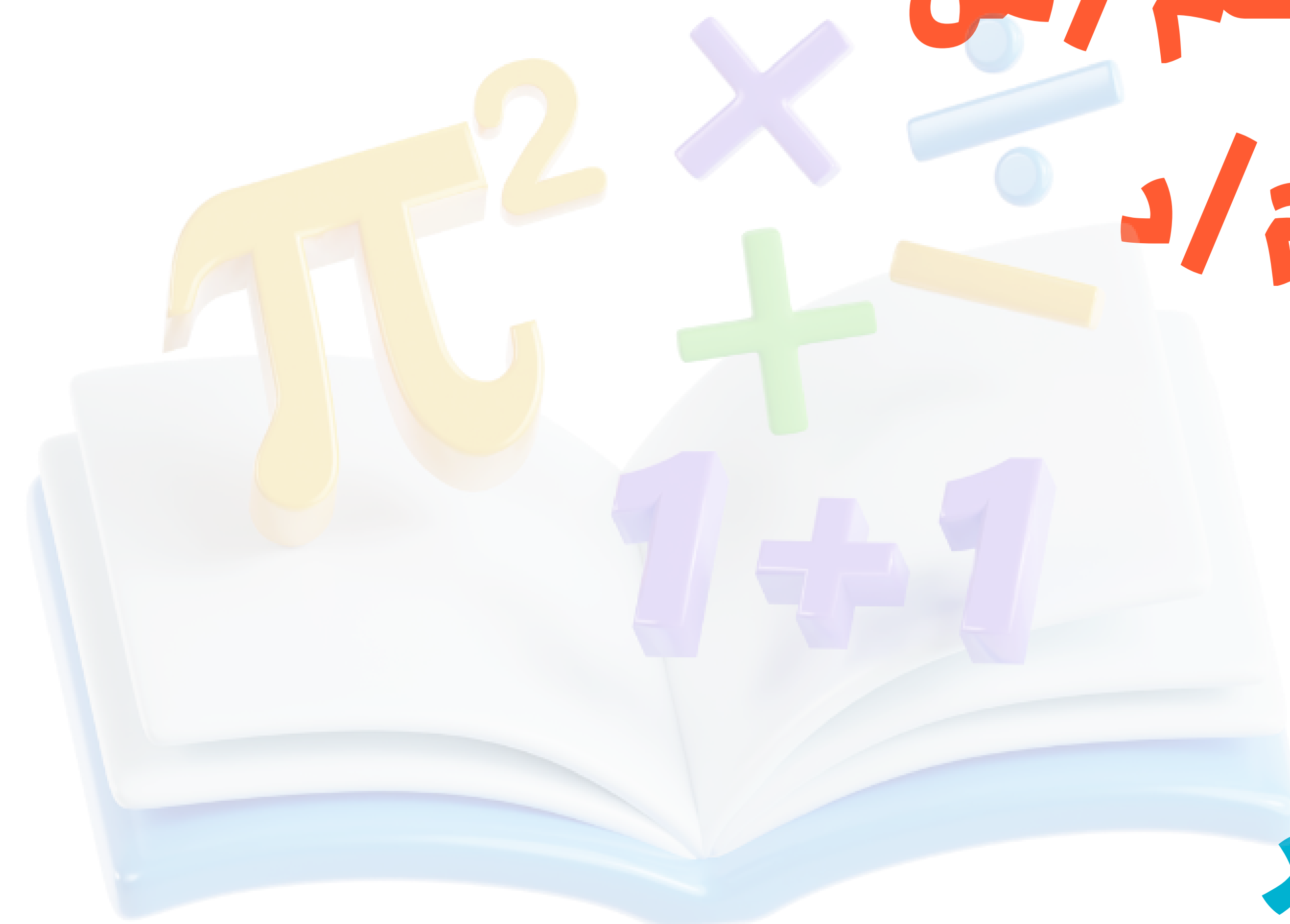


0561533973

سؤال 1 قارن بين :

-القيمة الأولى : سرعة ١ كم/س

-القيمة الثانية : سرعة ١ م/د



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 2

١ ، ٣ ، ٥ ، ٧، ٩ ، ١ ، ٣ ، ٥، ....

ما قيمة الحد رقم ٢٨ ؟



أ ٣

ب ٥

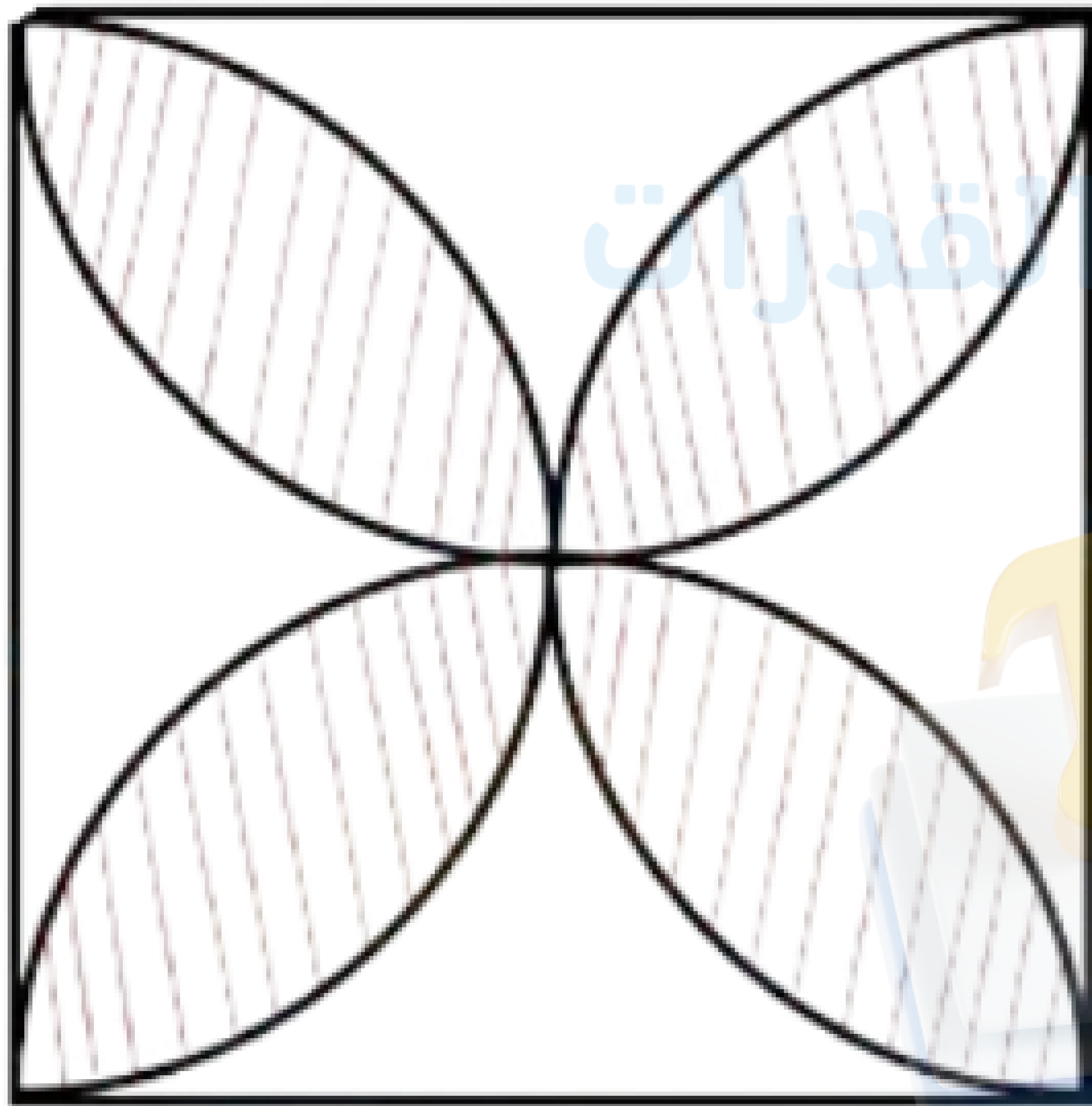
ج ٧

د ٩

سؤال 3

إذا كان طول ضلع المربع = ١٠ سم

أحسب مساحة المظلل ؟



أ ١٠٠ (ط - ١)

ب ١٠٠ (ط - ٢)

ج ٥٠ (ط - ٢)

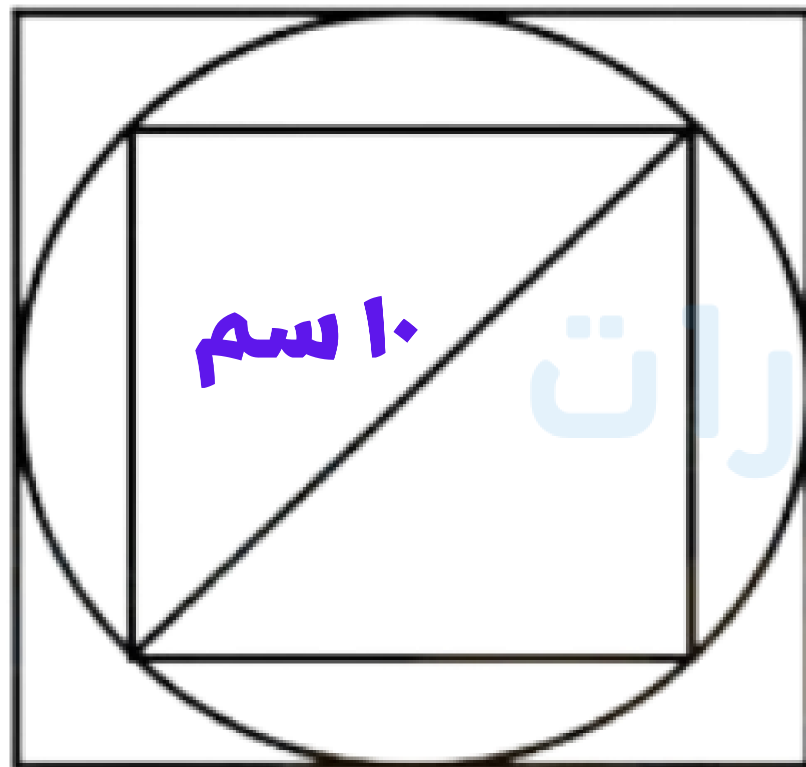
د ٥٠ (١٠ - ط)

سؤال 4

في الشكل المجاور

طول ضلع المربع الكبير = طول قطر

الدائرة = ١٠ ، قارن بين :



١٠ سم

-القيمة الأولى : مساحة المربع الصغير -القيمة الثانية : $\frac{١}{٢}$ مساحة المربع الكبير

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 5

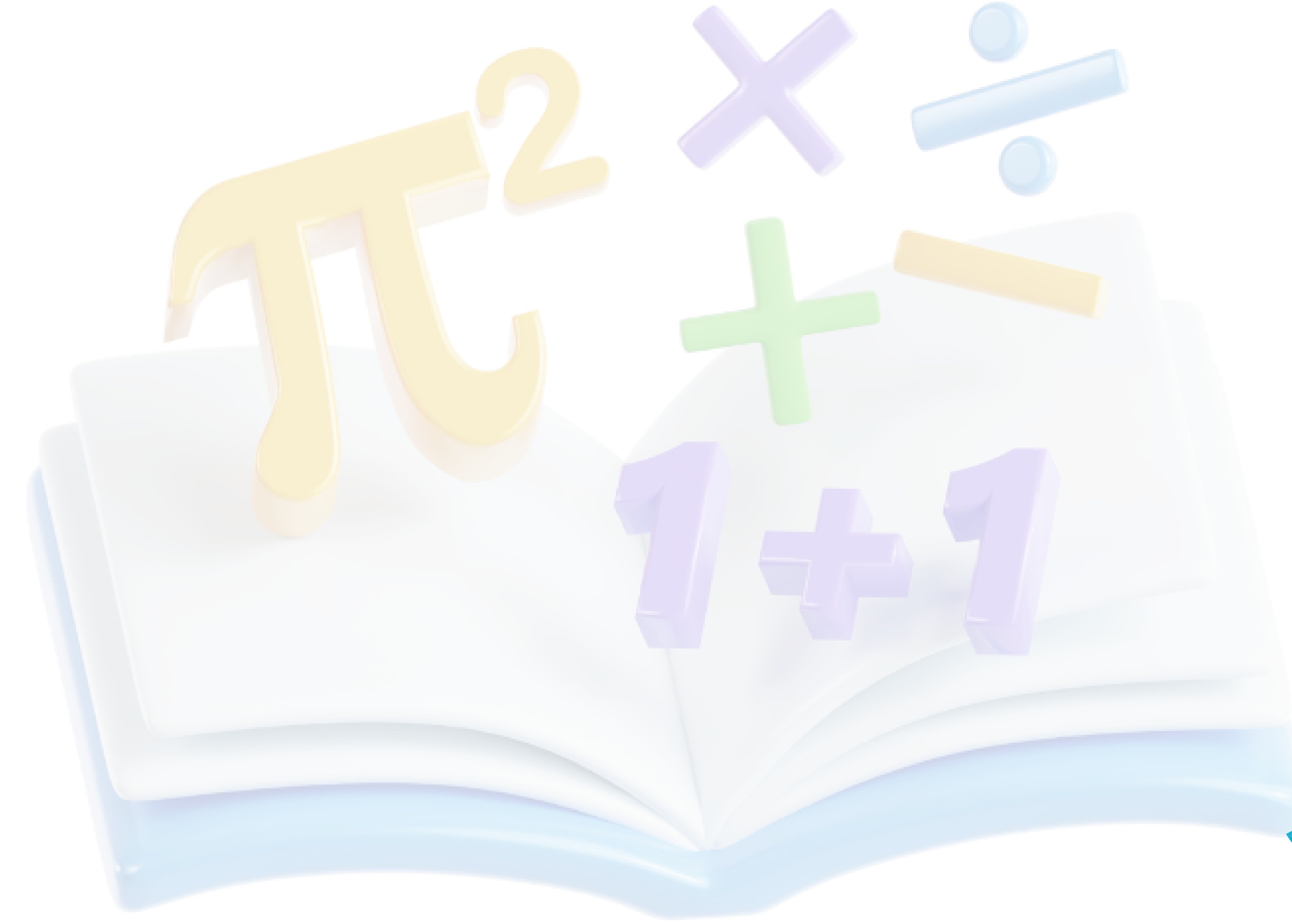
خلط رجل نوعين من العسل ليحصل علي ٣٠ كيلو جرام ، تكلفة الكيلوجرام الواحد = ١٨ ريال ، فإذا كان تكلفة الكيلو جرام من النوع الأول = ١٤ ريال وتكلفة الكيلوجرام من النوع الثاني = ٢٠ ريال ، كم كيلوجرام يلزمه من النوع الثاني ليحصل علي الكمية المطلوبة ؟

أ ١٠ ب ١٥ ج ٢٠ د ٢٥

سؤال 6 قارن بين :

-القيمة الأولى : $\sqrt{١٢٠٠٠}$

-القيمة الثانية : $٨^{٢}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 7

يمشي عمر ساعتين يوميا في الاسبوع ماعدا يوم الجمعة ويمشي خالد ساعة واحدة يوميا طوال الاسبوع ، قارن بين :

-القيمة الأولى : المدة التي يسيرها عمر في الأسبوع

-القيمة الثانية : المدة التي يسيرها خالد في الأسبوع

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 8

حادثة بين قطار وسيارة ، القطار به ١٠ ركاب أصيب ٦ والسيارة بها ٥ ركاب أصيب ٣ ، كم عدد المصابين ؟



أ ٦

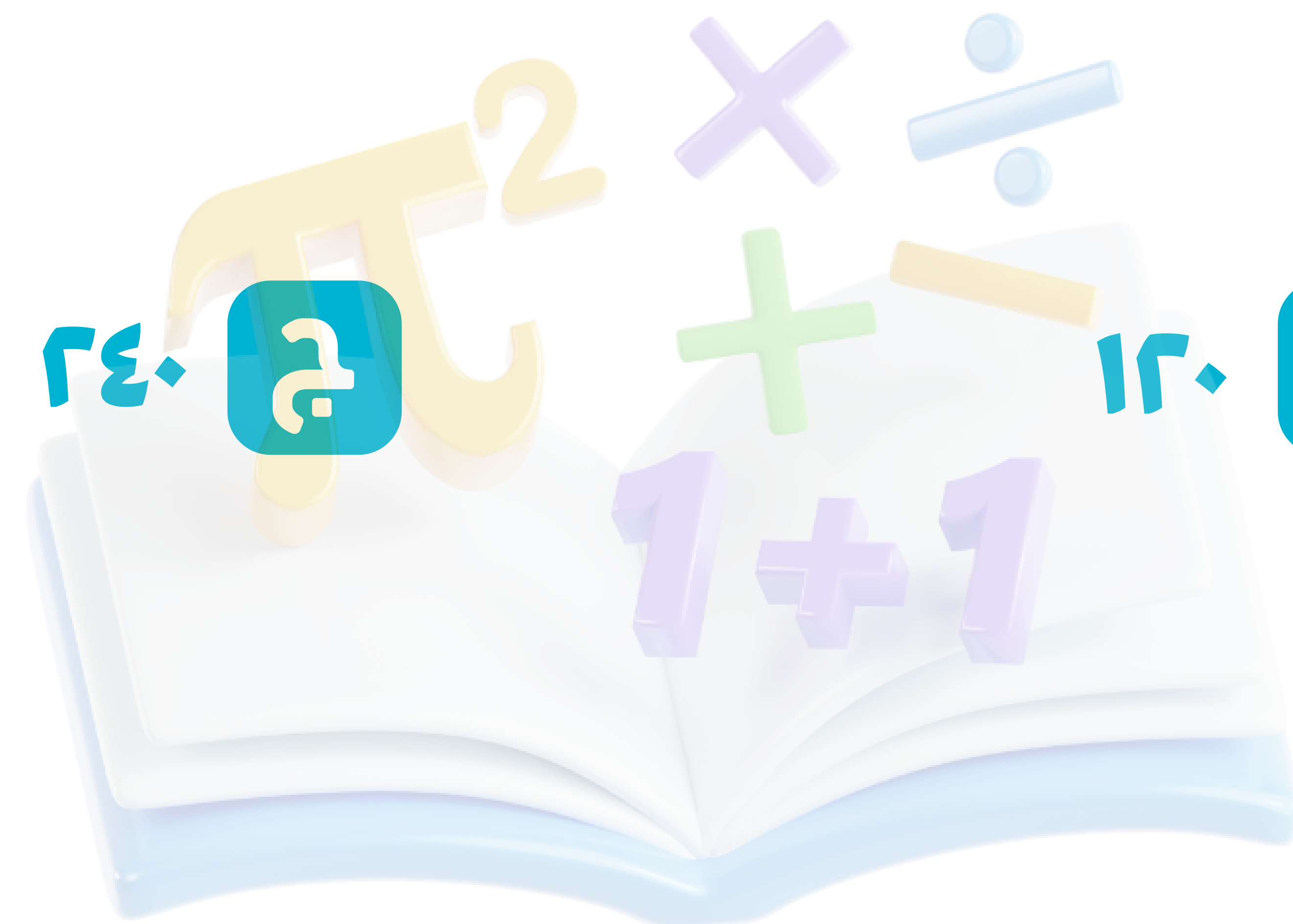
ب ٩

ج ١٢

د ١٥

سؤال 9

سارت سيارة بسرعة ١٢٠ كم/س لمدة ٣ ساعات ، ما المسافة التي قطعتها ؟



أ ٤٠

ب ١٢٠

ج ٢٤٠

د ٣٦٠

سؤال 10

وصل شخص للاختبار الساعة ٣٠ : ٧ صباحا واختبر لمدة ساعة و ٤٥ دقيقة ، متي انتهي من الاختبار ؟

أ ٩:٠٠

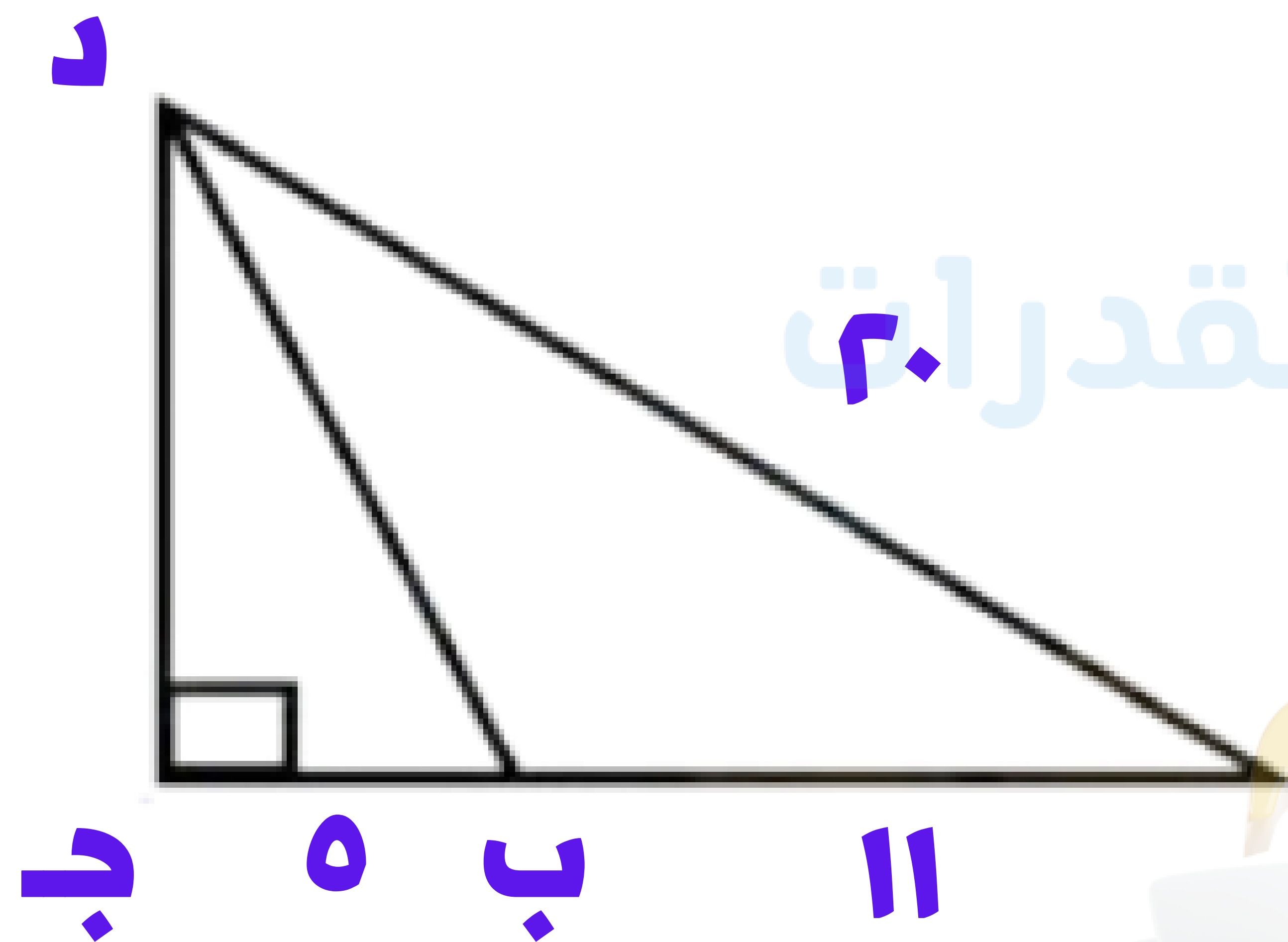
ب ٩:١٠

ج ٩:١٥

د ٩:٢٥

سؤال 11

أوجد طول $\overline{\text{ب د}}$



أ ١١

ب ١٢

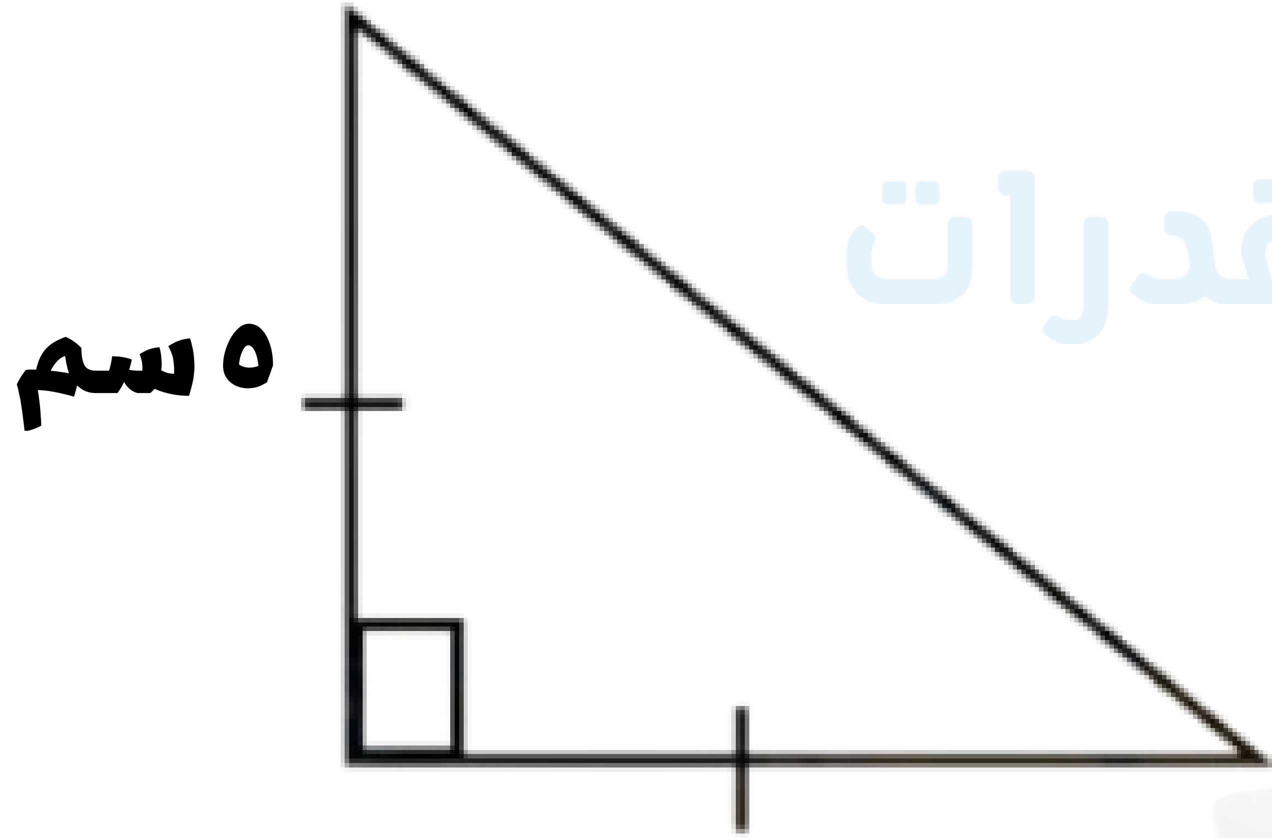
ج ١٣

د ١٥

سؤال 12 **قارن بين :**

-القيمة الأولى : محيط المثلث عدديا

-القيمة الثانية : مساحة المثلث عدديا



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 13

إذا كان سعر جالون النفط السعودي = ٠,١٥ دولار ومتوسط سعر جالون النفط العالمي = ١,١٠ دولار أوجد النسبة بين سعر جالون النفط السعودي إلي متوسط سعر جالون النفط العالمي ؟

أ ١٥ : ١١

ب ٢ : ١١

ج ٣ : ٢٢

د ٣ : ٢٠

سؤال 14

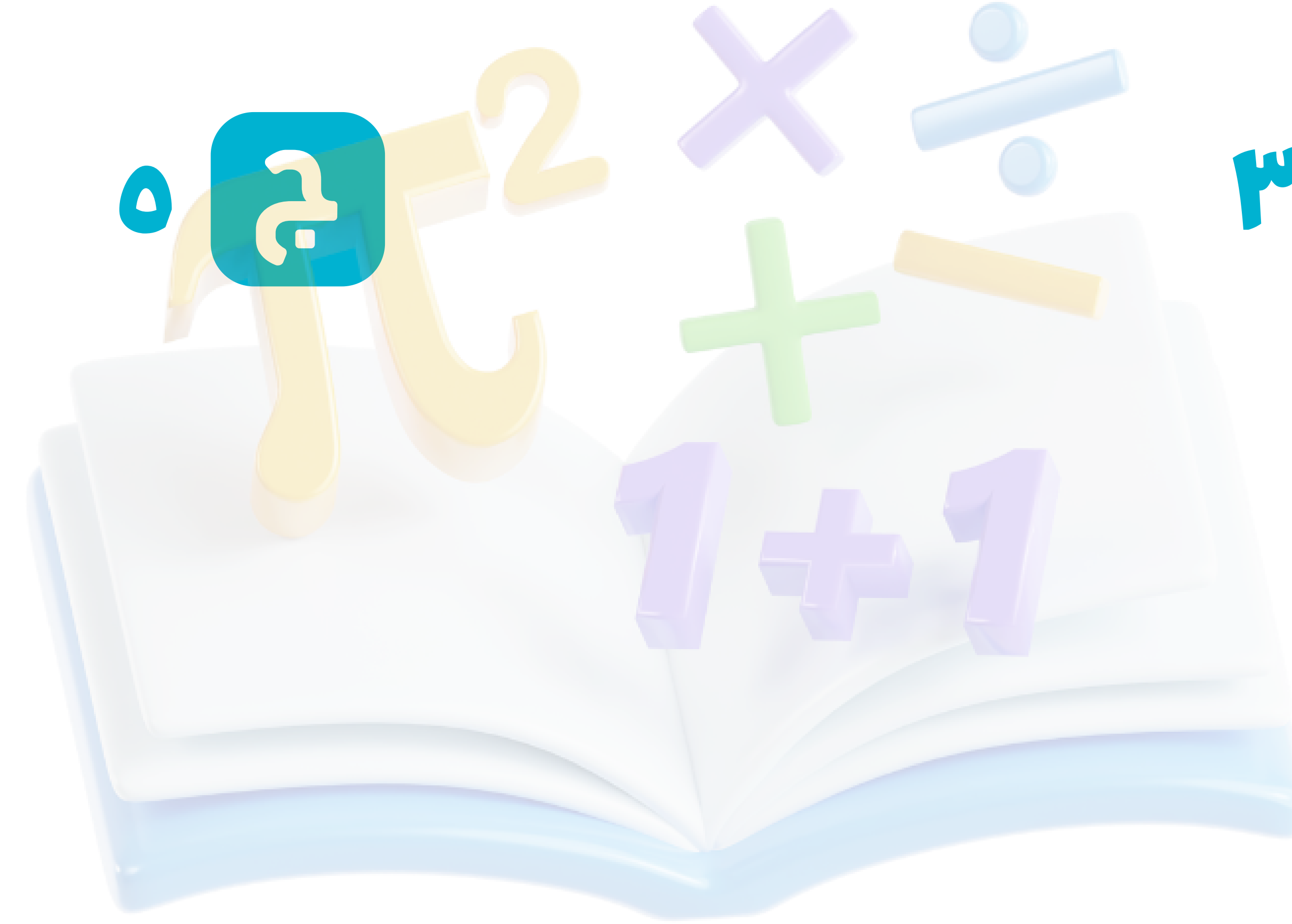
أي الأعداد الآتية غير أولي؟

أ ٢

ب ٣

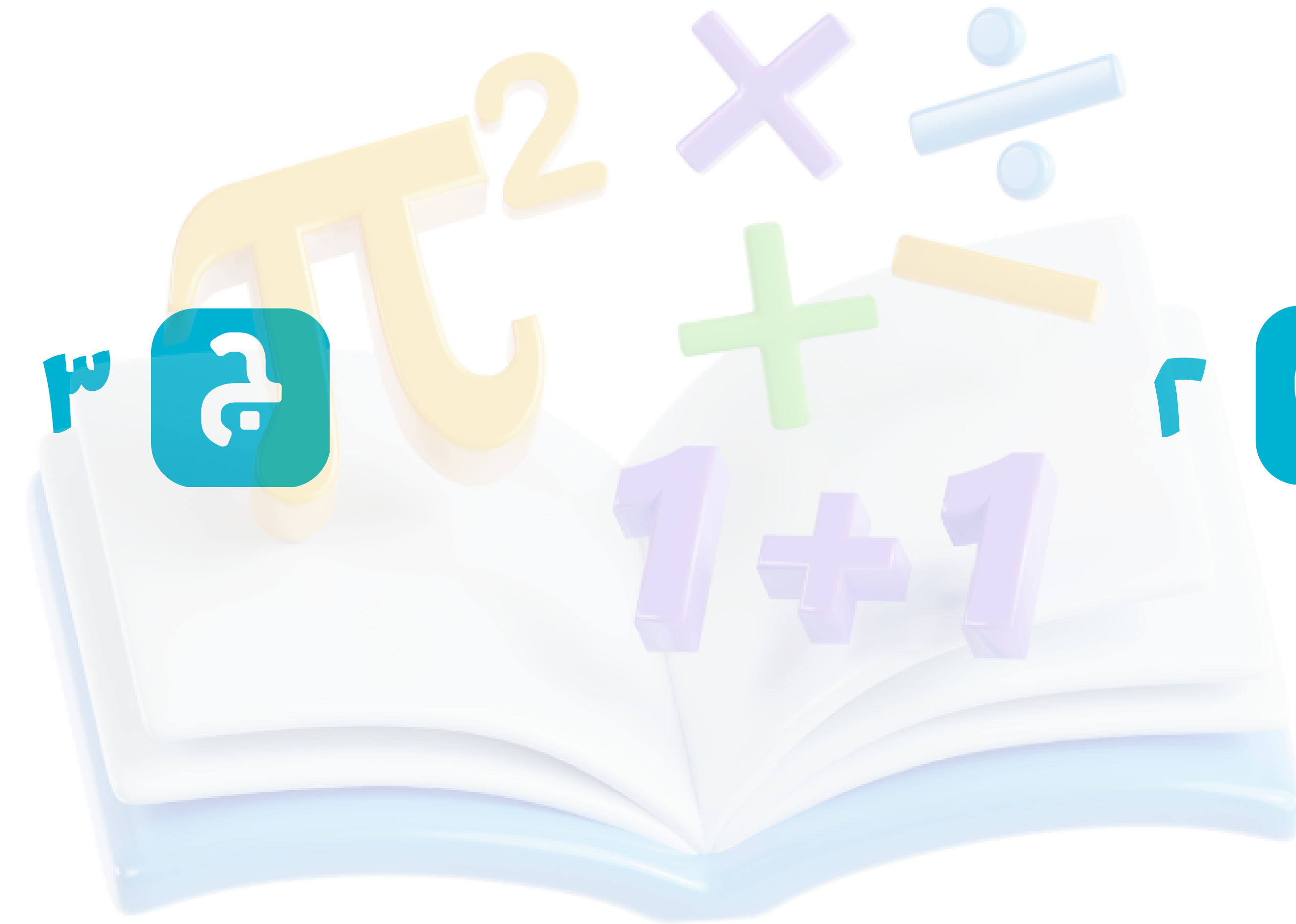
ج ٥

د ٨



سؤال 15

ثلاثة أعداد متتالية موجبة حاصل ضربهم يساوي حاصل جمعهم ، ما العدد الأكبر ؟



أ ١

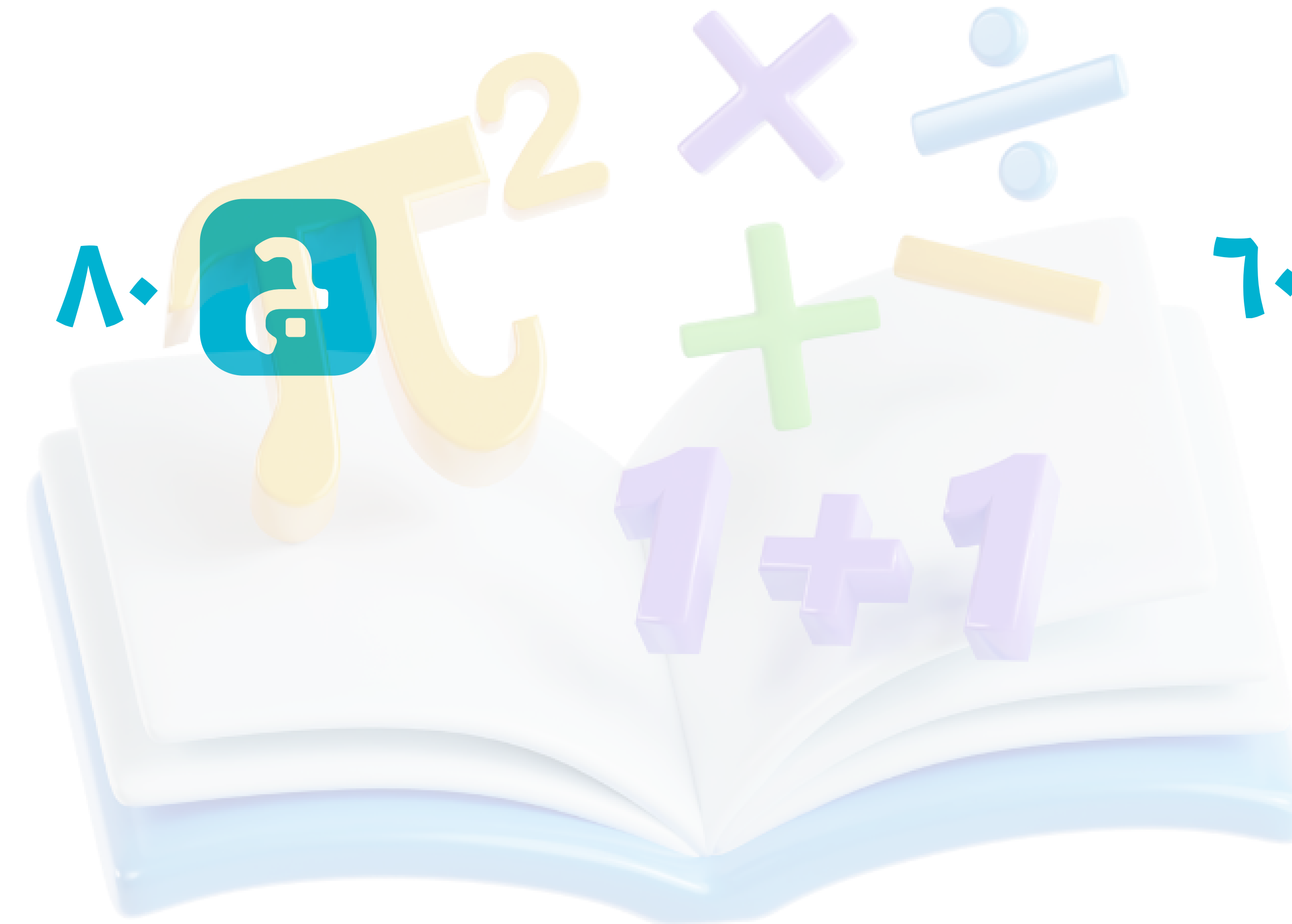
ب ٢

ج ٣

د ٤

سؤال 16

٦٢,٥ ٪ من ١٦٠ = ...



أ ٤٠

ب ٦٠

ج ٨٠

د ١٠٠

سؤال 17

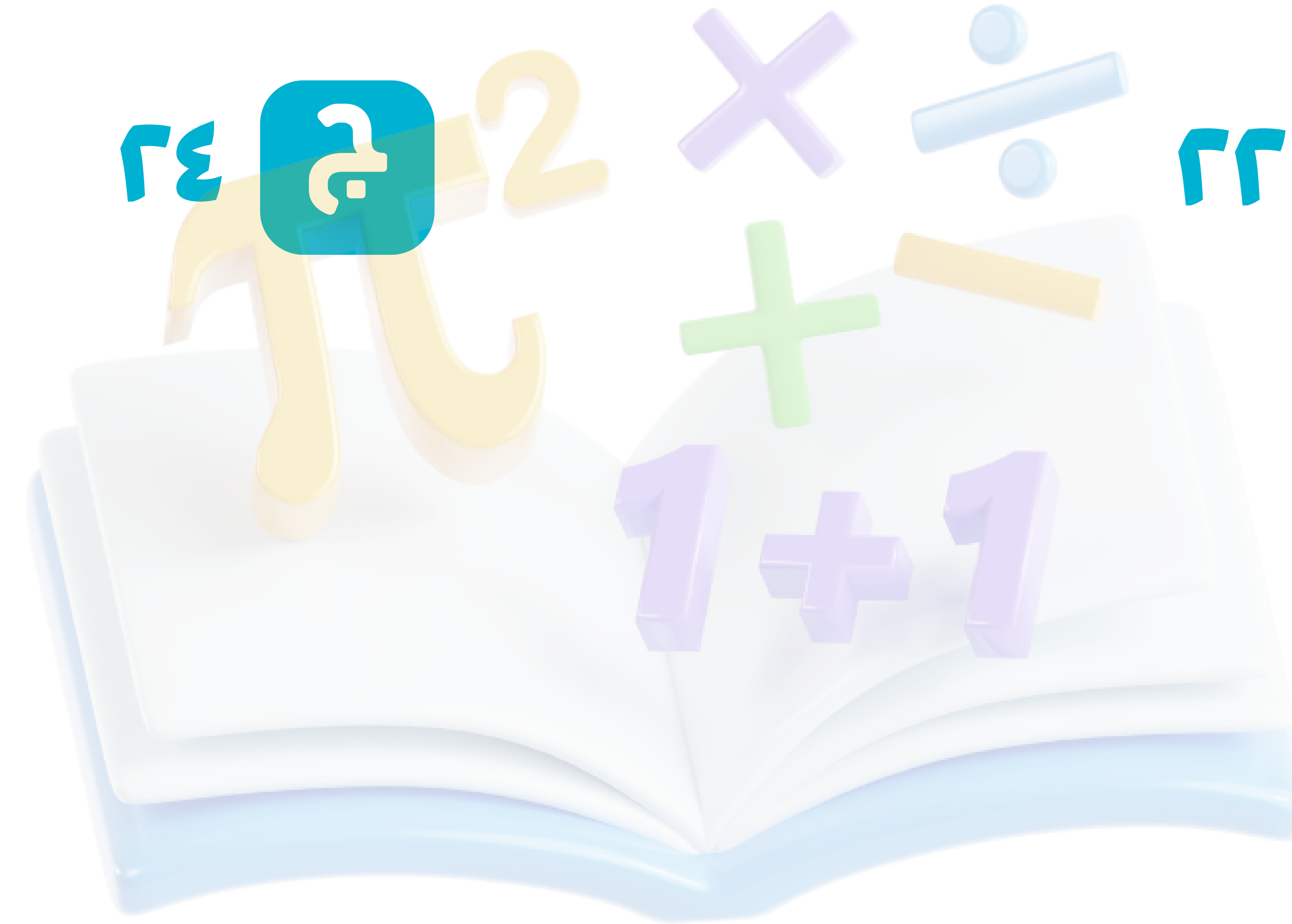
إذا كان سعر ٤ أقلام ١٠ ريال ، كم قلم يمكن شراؤه بمبلغ ٦٥ ريال ؟

أ ٢٠

ب ٢٢

ج ٢٤

د ٢٦



سؤال 18

ما العام الذي فيه أكبر فرق بين حجاج الداخل والخارج ؟

العام	حجاج الداخل	حجاج الخارج
١٤٣٠	٦٠٠٠٠٠	١٢٠٠٠٠٠
١٤٣١	٧٠٠٠٠٠	١١٠٠٠٠٠
١٤٣٢	٦٠٠٠٠٠	١٠٠٠٠٠٠
١٤٣٣	٧٠٠٠٠٠	١٠٠٠٠٠٠
١٤٣٤	٩٠٠٠٠٠	١٣٠٠٠٠٠

أ ١٤٣٠

ب ١٤٣١

ج ١٤٣٣

د ١٤٣٤

سؤال 19

سلك شُكل علي شكل مربع طول ضلعه ٩ سم فإذا أُعيد تشكيله علي شكل مثلث متطابق الأضلاع ، ما محيط المثلث ؟



أ ٩

ب ١٢

ج ٢٤

د ٣٦

سؤال 20

هناك ٥٠ شركة دولية تشارك في معرض منها ٢٠ شركة أمريكية ، ما نسبة الشركات الأمريكية ؟

أ ٢٠٪

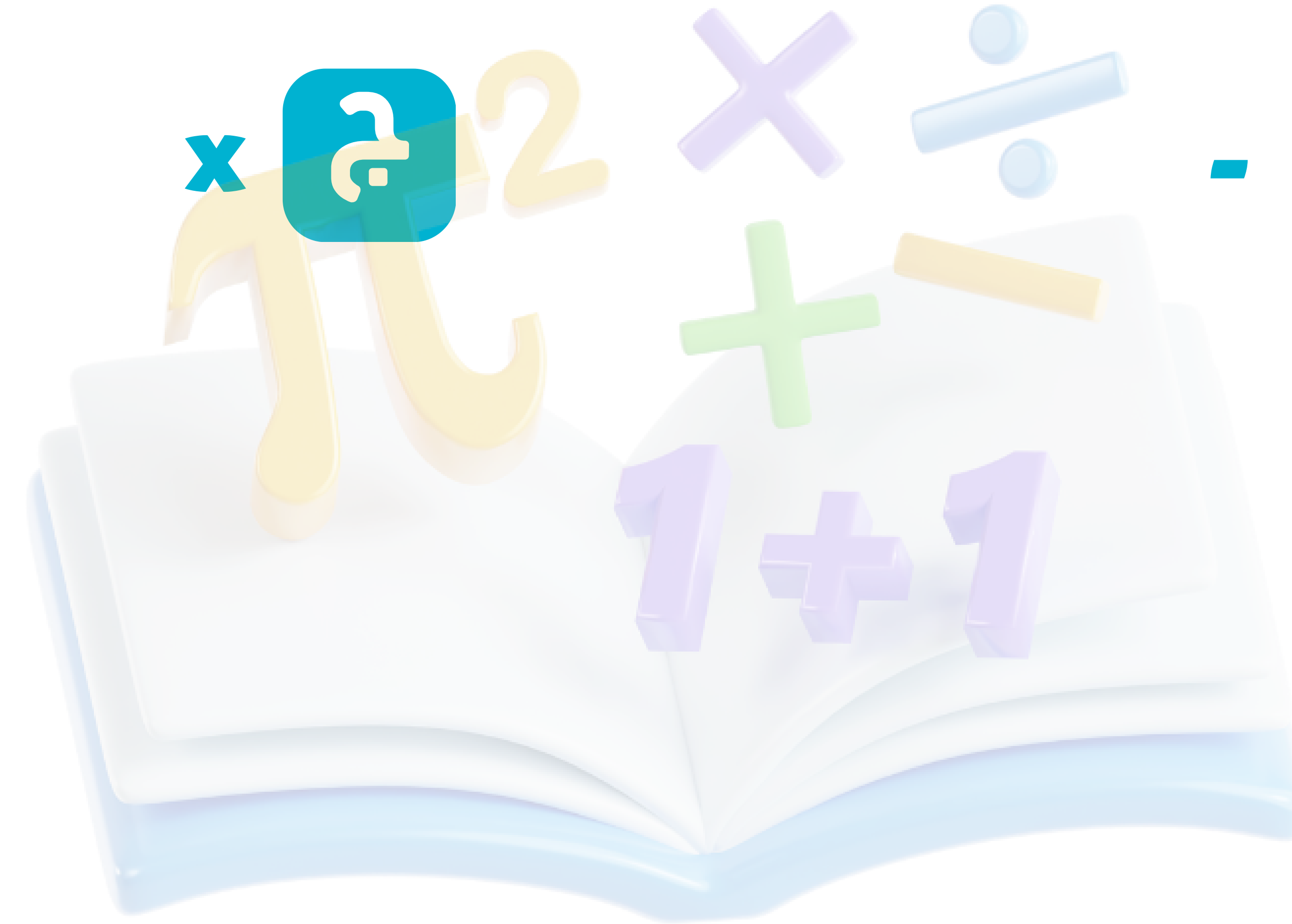
ب ٤٠٪

ج ٦٠٪

د ٨٠٪

سؤال 21

٦ □ ٥ = ٣٠



أ +

ب -

ج x

د ÷

سؤال 22

إذا زادت س بنسبة ٢٠ ٪ ، نقصت ص بنسبة ٢٠ ٪ فأصبحت س ، ص متساويتان ، أوجد نسبة س إلي ص



أ ١:٢

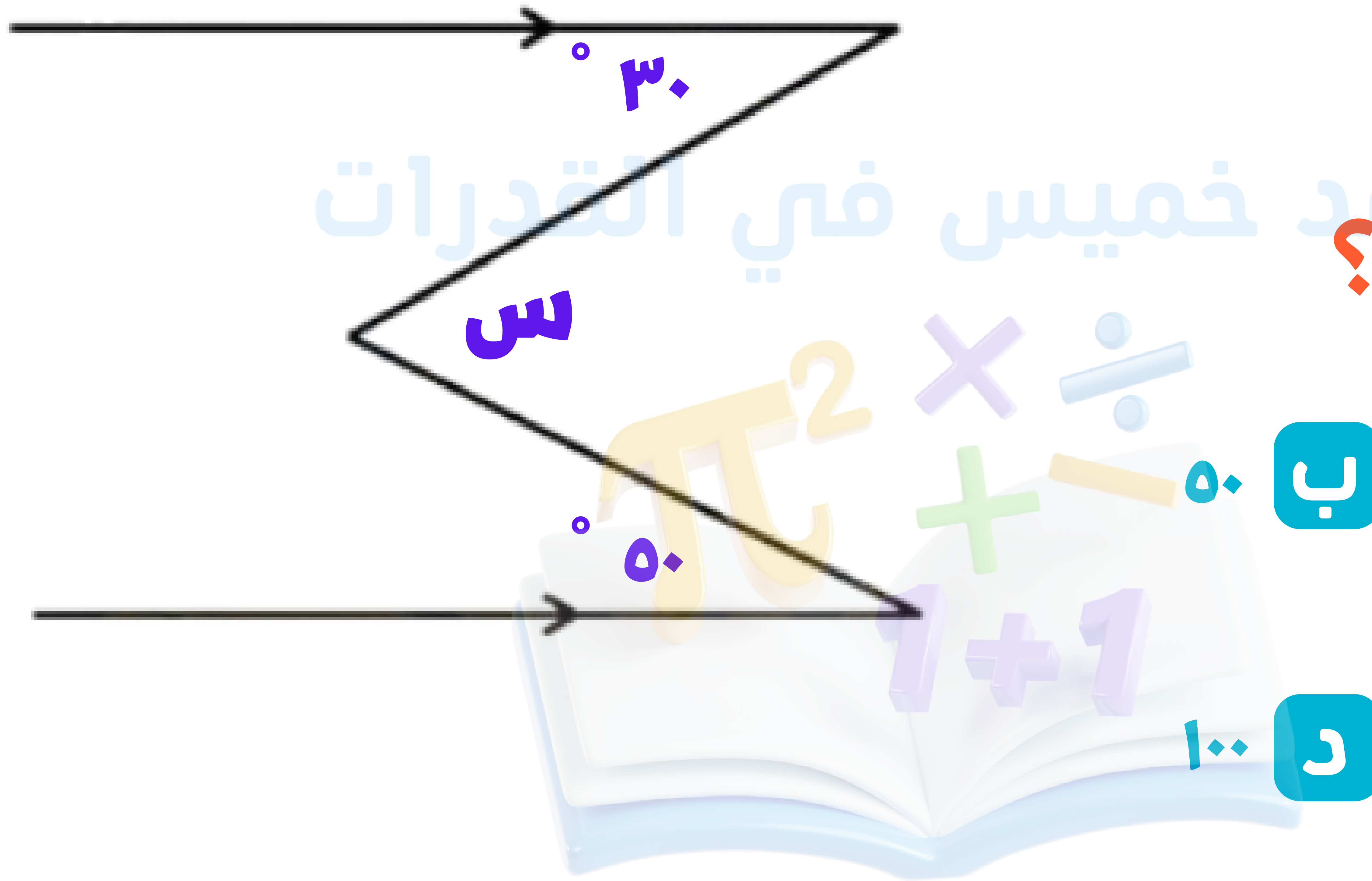
ب ١:٣

ج ٢:٣

د ١:٤

سؤال 23

اوجد قيمة س ؟



أ ٣٠

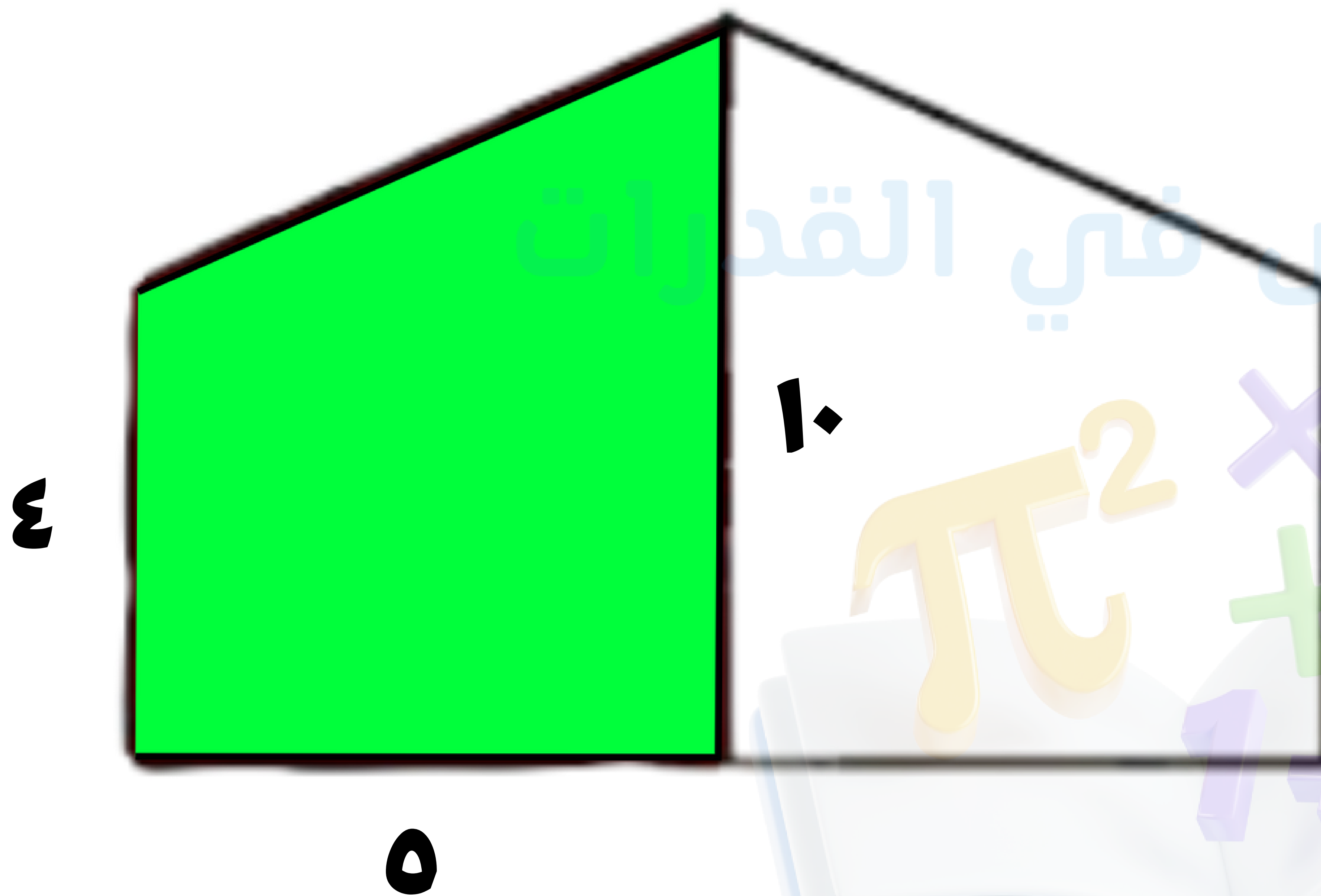
ب ٥٠

ج ٨٠

د ١٠٠

سؤال 24

أوجد مساحة المظلل ؟



أ ١٩

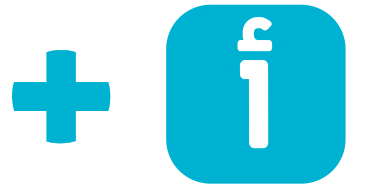
ب ٣٥

ج ٧٠

د ٧٢

سؤال 25

٤ □ ١٦ = ٢٠



ب -



ج x

